

# Landesinitiative FDM-BB

Forschungsdatenmanagement in Brandenburg

# Die Landesinitiative Forschungsdatenmanagement in Brandenburg FDM-BB

Projekt IN-FDM-BB 2022 bis 2025

Projektgeschichte und Verlauf

FDM-Dienste

RDMO-BB

RADAR-BB

Organisation

Kompetenzstelle FDM

Aufgaben

1. Meeting der Landesinitiative

# Das Projekt IN-FDM-BB

**Institutionalisiertes und nachhaltiges Forschungsdatenmanagement in Brandenburg – 2022 bis 2025**

# IN-FDM-BB: Basics



01. Oktober 2022 – 30. September 2025



**Projektfinanzierung** der Hochschulen für Angewandte Wissenschaften (HAW) durch **BMBF/BMFTR**, Projektfinanzierung der Universitäten (UNI) durch **MWFK**



Fördersumme insgesamt ca. **2,5 Mio. Euro**

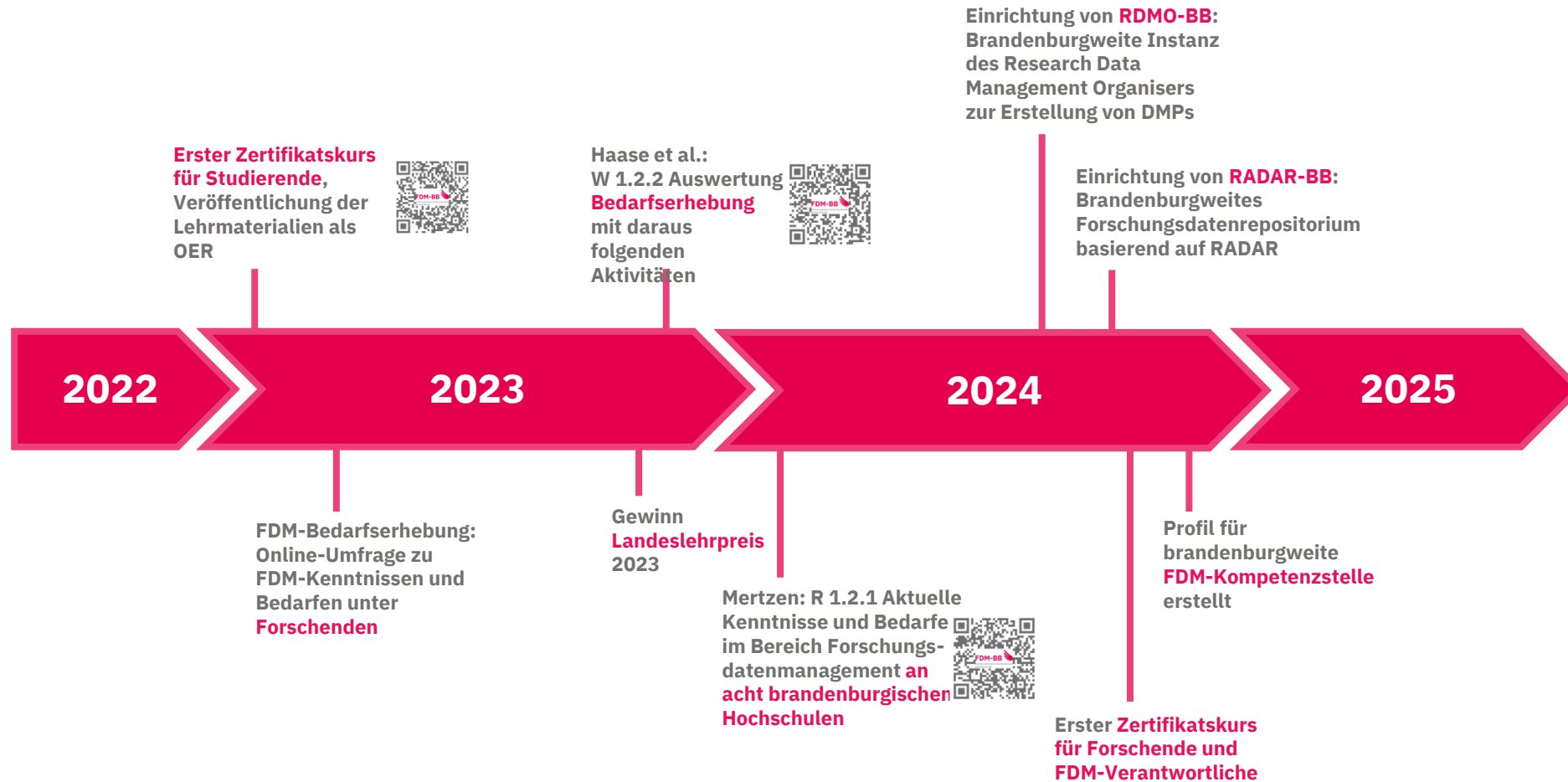


Implementierung eines **institutionalisierten und nachhaltigen Forschungsdatenmanagements** an allen brandenburgischen Hochschulen

# IN-FDM-BB: Arbeitspakete

- 1 Nachhaltiger Aufbau von **lokalen FDM-Kompetenzen** unter Berücksichtigung aktueller FDM-Kenntnisse und Bedarfe an der jeweiligen Hochschule
- 2 **Brandenburgweite Schulungen** für Forschende, Forschungsunterstützende und Studierende sowie Aufbau eines rechtlich/ethischen First-Level-Supports
- 3 Aufbau und Bereitstellung **zentraler FDM-IT-Dienste** für Datenmanagementpläne sowie die Archivierung und Publikation von Forschungsdaten
- 4 Brandenburgweite **Institutionalisierung** von FDM-Diensten und FDM-Angeboten

# IN-FDM-BB: Ergebnisse



# IN-FDM-BB: Umsetzung und Erfolge

## Mehrdimensionalität grundlegend

- **Lokale** Ebene: Individuelle Hochschule
- **Zentrale** Ebene: Verbund an Hochschulen = Netzwerk FDM-BB
- **Wissenschaftspolitische** Ebene: ZDT mit technischen Knoten und Kompetenzstellen

# FDM-Dienste

**RDMO-BB & RADAR-BB**



# RDMO-BB – Research Data Management Organiser



Sprache▼

Anmelden

## RDMO-BB

Das Werkzeug zur Planung und Umsetzung des  
Forschungsdatenmanagements im Land Brandenburg

RDMO e.V. seit 2024/25

- UP und FHP sind Gründungsmitglieder
- zukünftig Mitgliedschaft aller acht Hochschulen, um gemeinsame Ziele vertreten zu können

# RDMO-BB – Kataloge

## Forschungsförderer

### Katalog

Der Fragenkatalog, der für dieses Projekt verwendet wird.

#### ☒ DFG v5

Dieser Fragenkatalog deckt - die Fragen der [Checkliste zum Umgang mit Forschungsdaten](#) (2021) und - die Anforderungen in den [Leitlinien zum Umgang mit Forschungsdaten](#) (2015) der DFG ab.

#### ☐ DFG Bildungswiss. v5

umfasst Fragenkatalog "DFG v5" und deckt zusätzlich die [Empfehlungen zur Archivierung, Bereitstellung und Nachnutzung von Forschungsdaten im Kontext erziehungs- und bildungswissenschaftlicher sowie fachdidaktischer Forschung](#) (2020) ab

#### ☐ DFG Chem v5

umfasst Fragenkatalog "DFG v5" und deckt zusätzlich die [Handlungsempfehlung zum Umgang mit Forschungsdaten](#) (2021) der DFG-Fachkollegien "Chemie" ab

#### ☐ DFG Mündlicher Korpus v5

umfasst Fragenkatalog "DFG v5" und deckt zusätzlich die [Empfehlungen zu datentechnischen Standards und Tools bei der Erhebung von Sprachkorpora](#) (2019) und die "Informationen zu rechtlichen Aspekten bei der Handhabung von Sprachkorpora" (2013, nicht mehr verlinkt) des DFG-Fachkollegiums "Sprachwissenschaften" zu mündlichen Korpora ab

#### ☐ DFG Wirtschaftswiss. v5

umfasst Fragenkatalog "DFG v5" und deckt zusätzlich die [Empfehlungen des Fachkollegiums 112 „Wirtschaftswissenschaften“](#) (2018) und die Orientierungshilfe des RatSWD, [Forschungsdatenmanagement in den Sozial-, Verhaltens- und Wirtschaftswissenschaften](#) (2018) ab

#### ☐ Horizon Europe

Dieser Katalog ist für Forschungsprojekte bestimmt, die durch die Europäische Kommission im Förderprogramm Horizon Europe finanziert werden. Er ist nach der [Vorlage für Datenmanagementplan, Version 1.0 vom 5. Mai 2021](#) zusammengestellt. Einige der EU-Fragen sind in Unterfragen untergliedert. Darüber hinaus besteht bei vielen Fragen die Möglichkeit, die Frage datensatzspezifisch zu beantworten. Für den Output des Datenmanagementplans gibt es eine passende Ansicht, die

## Hochschulspezifisch

#### ☐ Fachhochschule Potsdam (FHP)

Fragebogen für Datenmanagementpläne (DMP) für Forschungsprojekte an der Fachhochschule Potsdam. Dieser DMP basiert auf den Empfehlungen des [FDM-Teams der FH Potsdam](#).

#### ☐ Universität Potsdam

Fragebogen zur Erstellung von Datenmanagementpläne für Forschungsprojekte an der Universität Potsdam.

#### ☐ Humanwissenschaftliche Fakultät (Universität Potsdam)

Dieser Fragenkatalog beinhaltet Empfehlungen von FDM-Diensten und -Handreichungen für die Humanwissenschaftliche Fakultät der Universität Potsdam, speziell für die Psychologie und Bildungswissenschaften. Zum Portfolio: <https://zenodo.org/record/7433874>

#### ☐ SFB 1287

Datenmanagementplan des Sonderforschungsbereich 1287 (Deutsch | Englisch)

#### ☐ SFB 1294

Fragenkatalog für den Sonderforschungsbereich 1294 - Datenassimilation (english language only)

## Allgemein

#### ☐ Projekt-Forschungsdaten-Policy

Ein Fragenkatalog zur Erstellung einer Datenpolicy für ein Forschungsprojekt

#### ☐ Software-Management-Plan

Dieser Katalog ist für das Management von wissenschaftlichen Software-Projekten. Er unterstützt Wissenschaftler\_innen bei der Entwicklung und der Projektorganisation von Software-Entwicklungen durch fünfzig Fragen in unterschiedlichen Themenblöcken.

# RADAR-BB – Repositorium für Brandenburg

## Flexible Anpassungsoptionen - Technisch. Visuell. Organisatorisch

- Customizing- und Branding-Optionen (Logo, Farbe, DOI-Präfix)
- Arbeitsbereiche (RADAR Rollen-/Rechtekonzept)
- Quotas
- Metadaten-Standardwerte
- standardisierte Terminologien (TS4NFDI)

- eigene IT
- eigene Speicherinfrastruktur
- Startseite unter eigener Domain

bisher: nur für 1 Institution

neu: für alle staatl.,forsch. HS in Brandenburg



## Neueste Datenpublikationen

Filter anwenden

Zeige Einträge

Sortieren nach: **Relevanz** ▾

- Ersteller >
- Herausgeber/in >
- Erstellungsjahr >
- Sprache >
- Fachgebiet >
- Ressource >
- Lizenz >
- Rechteinhaber/in >

### Forschungsdaten zur Masterarbeit "Sharing is Caring: Analyse der Materialsammlung zu Schulungen im Forschungsdatenmanagement der UAG Schulungen/Fortbildungen"

Publikationsdatum: 2025-03-06  
Fachgebiet: Information Technology  
Ersteller/in: Goßner, Blanka  
Beschreibung: Die hier vorliegenden Daten sind Roh- und Forschungsdaten meiner Masterarbeit mit dem Titel "Sharing is Caring: Analyse der Materialsammlung zu Schulungen im Forschungsdatenmana..."

**Branding  
Institution**



### Forschungsdaten zu IN-FDM-BB Werkstattbericht W2.1.3 Bedarfserhebung mit Identifikation und Durchführung modularer Schulungsangebote für Lehrende und Studierende



Forschungsdatenmanagement (FDM) in  
strukturierte Schulungsangebote für

Community >

Nach Häufigkeit geordnet

Seite 1

Uni Potsdam	(9)	Europa-Universität Viadrina	(1)
FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur	(7)	Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde	(1)
FH Potsdam	(2)	Filmuniversität Babelsberg	(1)
BTU Cottbus-Senftenberg	(2)		
Technische Hochschule Wildau	(1)		

### HNEETestpaket

Publikationsdatum: 2025-03-10  
Fachgebiet: Astrophysics and Astronomy  
Ersteller/in: Wolff, Ian  
Beschreibung: Die wundervollsten Daten der HNEE.



**Facettierung  
nach Institution**

# Technisch-organisatorische Matrix für FDM-Dienste in Brandenburg

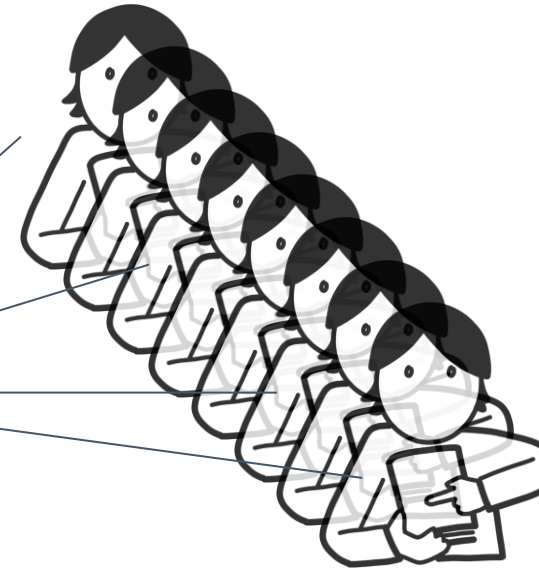
	Brandenburg: ZDT und Landesinitiative FDM-BB			FIZ Karlsruhe - Technisch	Hochschulen - Organisatorisch
	Kompetenzstelle FDM	c/o Universität Potsdam - Technischer Knoten	c/o Universität Potsdam - Organisatorisch		
<b>RADAR-BB</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koordination Schulungen, Informations-material etc.</li> <li>- Inhaltliche Weiterentwicklung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stellt IT und Personal zum Betrieb von RADAR zentral zur Verfügung [RADAR Local <a href="#">Checkliste</a>]</li> <li>- sichert Forschungsdaten zentral im Speicher der UP</li> <li>- agiert als <i>technischer 1st-Level-Support</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- schließt RADAR Local-Vertrag und Addendum mit FIZ Karlsruhe ab</li> <li>- ist Anbieter von <a href="https://radar.fdm-bb.de/">radar.fdm-bb.de/</a></li> <li>- setzt Branding der FDM-BB um</li> <li>- rechnet Nutzung ab</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- entwickelt RADAR-Software</li> <li>- betreibt RADAR-Software im UP-Auftrag lokal auf UP-IT</li> <li>- verantwortet Updates</li> <li>- agiert als <i>technischer 2nd-Level-Support</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- benennen lokale Administrator*in</li> <li>- betreuen lokal Datengeber*in</li> <li>- implementieren bedarfsgerecht eigene Workflows für Datenpublikation und -archivierung</li> </ul>
<b>RDMO-BB</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koordination Schulungen, Informations-material etc.</li> <li>- Inhaltliche Weiterentwicklung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- hostet RDMO-BB auf eigenem Server</li> <li>- Techn. Weiterentwicklung &amp; Betreuung</li> <li>- ist verantwortlich für Updates &amp; Branding FDM-BB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ist Anbieter von <a href="https://rdmo.fdm-bb.de/">https://rdmo.fdm-bb.de/</a> und agiert als <i>2nd- Level-Support</i></li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- benennen lokale RDMO-Manager*in</li> <li>- agieren als <i>1st-Level-Support</i></li> <li>- pflegen ggf. eigene Fragenkataloge</li> </ul>

# Supportstruktur

RADAR  
Software &  
2nd Level  
Support



RADAR-BB  
Server,  
Helpdesk &  
1st Level  
Support



Hochschul-  
Administrator\*innen





# Helpdesk

- für Nutzende Zugriff über die Webseite [fdm-bb.de](https://fdm-bb.de)
- von hier auch Zugriff auf den rechtl.-eth. Kontaktpunkt  
Verantwortung: Europa-Uni  
Viadrina Frankfurt (Oder)



The screenshot shows the homepage of the FDM-BB website. At the top, there is a navigation bar with links: **Startseite**, **FDM-Dienste**, **Rechtlich-ethischer Kontaktpunkt**, **Publikationen**, and **Wir über uns**. The main header area features the FDM-BB logo (a stylized bird) and the text "Herzlich Willkommen bei der Landesinitiative **FDM-BB** Forschungsdatenmanagement Brandenburg". Below this, there are three prominent red buttons with white text: "Datenmanagementpläne erstellen **RDMO-BB**", "Daten archivieren und publizieren **RADAR-BB**", and "Ethisch-rechtliche Fragen? Digitaler Kontaktpunkt". A large section below these buttons contains the heading "Die Landesinitiative FDM-BB – „so lokal wie nötig, so zentral wie möglich“" followed by a paragraph of text describing the initiative's goals and funding. To the right of this text is a circular graphic with the text "Zu unseren Publikationen" and an icon of books.

**FDM-BB** 

**Startseite** **FDM-Dienste** **Rechtlich-ethischer Kontaktpunkt** **Publikationen** **Wir über uns**

Herzlich Willkommen bei der Landesinitiative  
**FDM-BB**  
Forschungsdatenmanagement Brandenburg

**Datenmanagementpläne erstellen**  
**RDMO-BB**

**Daten archivieren und publizieren**  
**RADAR-BB**

**Ethisch-rechtliche Fragen?**  
Digitaler Kontaktpunkt

**Die Landesinitiative FDM-BB – „so lokal wie nötig, so zentral wie möglich“**

In Brandenburg wurde 2019 eine Landesinitiative für Forschungsdatenmanagement (FDM) gegründet (FDM-BB), um gemeinsam stabile und dauerhafte Strukturen an allen staatlich geförderten acht Hochschulen zu entwickeln. Als Ergebnis dieser erfolgreichen Zusammenarbeit wurde für drei Jahre (Oktober 2022 bis September 2025) das Verbundprojekt „Institutionalisiertes und nachhaltiges Forschungsdatenmanagement in Brandenburg (IN-FDM-BB)“ vom Land (**MWEK**) und Bund (**BMETR**, ehemals BMBF) gefördert. Ziel des Projektes war die Institutionalisierung von FDM sowohl auf lokaler Hochschulebene als auch auf Landesebene durch die Identifikation und Einführung gemeinsamer Dienste und Services. Dies wird durch lokale Data Stewards, zentrale FDM-Infrastrukturen und -Services erreicht.

Zu unseren  
Publikationen 

# Helpdesk

## Helpdesk für RDMO-BB

### FDM-Dienste

### RDMO-BB Helpdesk

### RADAR-BB Helpdesk

Der Research Data Management Organisier für Brandenburg (RDMO-BB) ist ein Angebot der Landesinitiative FDM-BB und kann von Studierenden und Mitarbeiter\*innen der brandenburgischen Hochschulen genutzt werden. Auf diesem Helpdesk stehen Ihnen Anleitungen, hilfreiche Links und Kontaktinformationen für weitere Fragen zur Verfügung.

Der Research Data Management Organisier (RDMO) ist ein Tool zur Erstellung von Datenmanagementplänen (DMP). Es unterstützt Forschungsprojekte bei der Planung, Umsetzung und Verwaltung aller Aufgaben des Forschungsdatenmanagements, indem darin DMPs als aktive Dokumente erstellt, aktualisiert und (zwischen)gespeichert werden können. Fragenkataloge in RDMO enthalten Fragensets zum Datenmanagement, die den kompletten Datenlebenszyklus betreffen. Sie können zwischen verschiedenen Fragenkatalogen wählen, die den Anforderungen von Fördergebern (beispielsweise der DFG oder Horizon Europe) entsprechen oder die Bedarfen von Fachdisziplinen erfüllen.

Mit dem Research Data Management Organisier Brandenburg (RDMO-BB) können Sie:

- das Datenmanagement in Ihrem Forschungsprojekt strukturiert planen und dokumentieren,
- Datenmanagementpläne mit anderen Nutzer\*innen teilen und gemeinsam bearbeiten,
- Datenmanagementpläne versionieren und so im Projektverlauf verändern
- Ihre Antworten so exportieren, dass das generierte Dokument die Vorgaben der Fördermittelgeber erfüllt.

[Anleitung](#)[FAQ](#)[Zum FDM-Dienst RDMO-BB](#)[Interner Bereich](#)

## Helpdesk für RADAR-BB

### FDM-IT-Dienste

### RDMO-BB Helpdesk

### RADAR-BB Helpdesk

Das Repositorium für Forschungsdaten RADAR-BB ist ein Angebot der Landesinitiative FDM-BB und kann von Forschenden der brandenburgischen Hochschulen genutzt werden. Auf diesem Helpdesk stehen Ihnen Kontaktinformationen, Anleitungen und hilfreiche Links zur Verfügung.

Das Repositorium bietet Ihnen einen umfangreichen und zuverlässigen Archivierungs- und Publikationsservice für digitale Forschungsdaten inklusive Peer-Review-Option. Wir helfen Ihnen dabei Ihre Forschungsdaten kostenfrei und FAIR zu archivieren oder zu publizieren, inklusive DOI und Registrierung bei DataCite.

**Wenn Sie Forschungsdaten auf RADAR-BB publizieren oder archivieren wollen, sprechen Sie bitte das FDM-Team Ihrer Hochschule an.**

Wenn Sie keinen Datenmanagementplan einer Förderorganisation nachnutzen möchten, sondern einen eigenen Datenmanagementplan erstellen wollen, lesen sie bitte die FAQ.

[FAQ](#)[Zum FDM-Dienst RADAR-BB](#)[Interner Bereich](#)



# Digitaler Kontaktpunkt für Recht und Ethik im FDM

**FDM-BB**

## RECHT UND ETHIK IM FDM

Digitaler Kontaktpunkt

### Digitaler Kontaktpunkt für Recht und Ethik im FDM

Startseite

Rechtliche Aspekte im FDM

Ethische Aspekte im FDM

Beratung und Ansprechpersonen

Qualifizierungsprogramm

Interner Bereich

Willkommen auf der Seite des Digitalen Kontaktpunkts für Recht und Ethik im Forschungsdatenmanagement!

Zu einem erfolgreichen Forschungsdatenmanagement (FDM) gehören nicht nur forschungspraktische und technische Aspekte. Forschende sind grundsätzlich in der Verantwortung, rechtliche und ethische Rahmenbedingungen zu beachten. Im Verlauf des Forschungsdatenlebenszyklus sind vor allem folgende Bereiche von zentraler Bedeutung:

Urheberrechtliche und nutzungsrechtliche Fragestellungen – Wem gehören die Forschungsdaten und wer entscheidet über ihre Nutzung? – sollten bereits in der **Planungsphase** geklärt werden. Dies gilt insbesondere für Kooperationsprojekte. Sobald ein Projekt mit personenbezogenen Daten arbeitet, werden datenschutzrechtliche Vorgaben relevant. Dies betrifft insbesondere die **Erhebungs- und Analysephase**, aber auch die **Publikation**, die **Archivierung** und die **Nachnutzung** von Daten. Werden personenbezogene oder andere sensible Daten erhoben und verarbeitet, sollten zudem bereits in der **Planungsphase** forschungsethische Aspekte geklärt werden. In bestimmten Fällen wird ein Ethikvotum benötigt. Dies ist etwa der Fall, wenn in einem Projekt mit personenbezogenen Daten vulnerabler Gruppen gearbeitet wird. In allen Phasen sind die Regeln Guter Wissenschaftlicher Praxis zu beachten.

```
graph TD; PLANUNG --> ERHEBUNG; ERHEBUNG --> ANALYSE; ANALYSE --> PUBLIKATION; PUBLIKATION --> ARCHIVIERUNG; ARCHIVIERUNG --> NACHNUTZUNG; NACHNUTZUNG --> PLANUNG;
```

# Schulungen & Trainings für FDM-Verantwortliche

**Grundlage:** während der Projektlaufzeit sowohl für FDM-Dienste als auch rechtl.-ethische Fragen

**Anleitungen** wurden als lebendige Dokumente verstanden und im Laufe der Schulungen/Trainings überarbeitet und ergänzt

**Wechsel** zwischen **Schulung** (gemeinsame Sitzungen) und **Self-Trainings** (selbständiges Erarbeiten von Lösungen und Durchführen zwischen den Schulungsterminen)

Zusätzlich entstanden: Dokumente zur Beratung (u.a. Erstabfrage, Metadaten, Datenaufbereitung), Formatempfehlungen, Helpdesk, Materialien für den rechtl.-ethischen Kontaktpunkt

**Bereitstellung:** auf Helpdesk

# Schulung & Training

- **Schulungen mehrschrittig und praxisorientiert**
- geschult, um als Multiplikator\*innen wirken zu können
- **Fokus auf praktische Anwendung:**
  - verschiedene Rollen ausprobieren
  - dadurch auf Probleme und Fragen zu stoßen, ggf. bereits Lösungen v.a. Verständnis für Fragen/Probleme der Nutzenden zu entwickeln

# Kompetenzstelle FDM für Brandenburg

# Handlungsfelder und Arbeitsgebiete

1. **Koordinierung** sowie **Vernetzung** und **Dissemination** der Landesinitiative FDM-BB
2. **Koordinierung** der Services für die **brandenburgweiten technischen FDM-Dienste**
3. **Kompetenzaufbau und -ausbau** bei lokalen FDM-Verantwortlichen sowie bei Forschenden und Studierenden (Qualifizierungs-/Schulungsangebote, keine Einzelberatung)
4. **Strategische und fachwissenschaftliche Weiterentwicklung** von FDM in Brandenburg

# Erste Maßnahmen und messbare Ziele

- Monat 6: Aktualisierung der FDM-Strategie Brandenburg
- Monat 12: **Evaluierung der FDM-Dienste** und hochschulinterner Workflows (Qualitätsmanagement, Standardisierung etc.) und **Ausbau/Kooperationsmöglichkeiten** Helpdesk mit NFDI4Base
  - Feedback in RDMO- und RADAR Community (RDMO-Verein, RADAR Beirat & FIZ Karlsruhe, NFDI-Verein) und deutschlandweite gemeinsame Weiterentwicklungen
- Monat 18: **Schulungen** je Zielgruppe
  - Mindestens 2 Schulungen haben stattgefunden (Forschende/FDM-Verantwortliche und Studierende)
- Laufend: **Monitoring** der FDM-Aktivitäten in Brandenburg
  - Landesinitiative FDM-BB, BLHP, ZDT, MWFK, NFDI etc.

# 1. Treffen der Landesinitiative FDM-BB

10.11.2025 von 11-16 Uhr der Filmuniversität Babelsberg KONRAD WOLF

Wie gestaltet sich zukünftig die Zusammenarbeit in der Landesinitiative?

- **interne** Zusammenarbeit – RADAR-BB, RDMO-BB, rechtl.-ethischer Kontaktpunkt, Webseite, Xwiki
- **externe** (Re-)Präsentation - Konferenzen, Poster, Kollaborative Vorträge und Präsentationen



FORSCHUNGSDATENMANAGEMENT  
BRANDENBURG

**Dr. Maria Büttner**

**maria.buettner@uni-potsdam.de**

**<https://orcid.org/0000-0003-2259-1123>**

**Dr. Janine Straka**

**janine.straka@uni-potsdam.de**

**<https://orcid.org/0000-0002-0695-1689>**





FORSCHUNGSDATENMANAGEMENT  
BRANDENBURG